



Den Braven

Τεχνικά Φυλλάδια

Better results through knowledge

## Zwaluw® Compress Band BG1

Εμποτισμένη ταινία πολυουρεθάνης για σφράγιση αρμών



### Περιγραφή Προϊόντος

Το Zwaluw Compress Band BG1 είναι προσυμπίεσμένη πολυουρεθανική ταινία σφράγισης, εμποτισμένη με ένα συνδυασμό ακρυλικών διασπορών. Είναι αυτοκόλλητη από την μία πλευρά για εύκολη εφαρμογή. Μετά την εφαρμογή της, η ταινία διογκώνεται και σφραγίζει τον αρμό. Στο 30% της μέγιστης διόγκωσης είναι στεγανή στην βροχή έως τα 600 Pa.

### Πλεονεκτήματα

- Αντοχή στην κατευθυνόμενη βροχή > 600 Pa
- Ηχομόνωση αρμού RST
- W max. 59 dB
- Για απαιτητικές εφαρμογές σε κοινούς και διασταυρούμενους αρμούς
- Θερμομόνωση λ=0
- 0429 W/mK
- Κατηγοριοποίηση φωτιάς B1
- Μεγάλη αντοχή στην γήρανση

### Εφαρμογές

Το Zwaluw Compress Band BG1 χρησιμοποιείται σε πολλές εφαρμογές για σφράγιση αρμών σε δομικές κατασκευές. Οι συνηθισμένες εφαρμογές είναι σε πλαίσια κουφωμάτων, σε κατασκευές από ξύλο, στην αρμολόγηση προκατασκευασμένων τοίχων, σε χωροδουκτώματα κλπ. Το Zwaluw Compress Band BG1 παρέχει ιδιαίτερα πλεονεκτήματα όταν εφαρμόζεται για τη σφράγιση αρμών σύνδεσης και αρμούς διαστολής

ανάμεσα σε διάφορα δομικά στοιχεία και σε σφραγίσεις διάφορων μεμβρανών σε οροφές για αεροστεγανότητα. Το Zwaluw Compress Band BG1 χρησιμοποιείται σε πολλές εσωτερικές εφαρμογές λόγω της καλής ηχομονωτικής του ικανότητας. Το υλικό μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε αεροστεγή κτήρια και κλιματικά ουδέτερα σπίτια σε συνδυασμό με Zwaluw Compress Band 2D ή Zwaluw Window Foil Interior.

### Οδηγίες Χρήσης

For a complete overview see our website or contact Den Braven.

### Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Θερμοκρασία Εφαρμογής	+5°C till +30°C
Συντελεστής Συμπίεστικότητας	minimal 20
Πυκνότητα	120-150 kg/m3
Επιμήκυνση Θραύσης	> 200%
Συμπεριφορά Καύσης	B1
Αντοχή στον παγετό κατά τη μεταφορά	till -15°C
Διαπερατότητα Αρμού	≤ 900 Pa
Ηχοπερατότητα Αρμού	59 dB; RST,W
Διαπερατότητα (EN 1026)	a = 0,2900 m3/h.m
Θερμομόνωση	< 0,5 m
Θερμοκρασίας Αντοχής	-30°C till 100° C, max. 130°C briefly

### Προετοιμασία και Εφαρμογή

Πριν χρησιμοποιήσετε το Zwaluw Compress Band BG1 διαβάστε το Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας. Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και χωρίς σκόνες, γράσα ή άλλα σαθρά υλικά. Καθαρίστε τις επιφάνειες καλά με Zwaluw Cleaner (PDS 7.82). Συνιστάται δοκιμή πρόσφυσης του υλικού πριν την εφαρμογή.

### Συμβατότητα με βαφές

Το Zwaluw Compress Band BG1 βάφεται με χρώματα ενός και τα περισσότερα 2 συστατικών. Όταν βάφεται με συνθετικές βαφές μπορεί να καθυστερήσει η ωρίμανσή τους. Συνιστάται δοκιμή συμβατότητας μεταξύ του υλικού και του χρώματος πριν την εφαρμογή.



Den Braven

Den Braven Hellas S.A.  
3rd Metsovu Str, Moschato 183 46 Pireaus  
T +30 210-4831140 | F +30 210-4831125 | E info@denbraven.gr

2017-09-22 10:21:55 UTC



Den Braven

Better results through knowledge

## Τεχνικά Φυλλάδια

### Zwaluw® Compress Band BG1

Εμποτισμένη ταινία πολυουρεθάνης για σφράγιση αρμών

#### Καθαρισμός

Το υλικό, οι επιφάνειες και τα εργαλεία μπορούν να καθαριστούν με Zwaluw Cleaner (PDS 7.82)


#### Χρώματα

- Ανθρακί

#### Διάρκεια ζωής

Αποθήκευση μεταξύ +5°C & +25°C υπό σκιά. Η διάρκεια ζωής του Zwaluw Compress Band BG1 είναι 18 μήνες όταν αποθηκευτεί όπως συνιστάται, στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία, προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

#### Πιστοποιητικά

	Eimicode EC1 Plus
	BRL 2802 KOMO SKH

συνθήκες εφαρμογής, υλικών κλπ. Η Den Braven δεν φέρει καμία ευθύνη για ακατάλληλη χρήση ή/και εφαρμογή ή/και διάθεση του προϊόντος εκ μέρους των αγοραστών- χρηστών. Η Den Braven δεν ευθύνεται για τις συνθήκες διακίνησης, αποθήκευσης και φύλαξης του προϊόντος. Όλες οι παραγγελίες του προϊόντος γίνονται δεκτές και διέπονται υπό τους εκάστοτε όρους της Den Braven περί πώλησης και παράδοσης που αναρτώνται στην ιστοσελίδα της. Το παρόν έγγραφο αναθεωρήθηκε για τελευταία φορά 30/1/2014.

#### Υγεία & Ασφάλεια

Το Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού πρέπει να διαβαστεί και να κατανοηθεί από τον χρήστη πριν την εφαρμογή. Είναι διαθέσιμο στην επίσημη ιστοσελίδα της Den Braven.

#### Ποιότητα & Εγγύηση

Η Den Braven εγγυάται ότι το προϊόν συμμορφώνεται, μέσα στο χρονικό όριο διάρκειας ζωής, με τις τεχνικές προδιαγραφές του.

#### Disclaimer

Οι πληροφορίες και γενικές υποδείξεις του παρόντος εγγράφου καθώς και των ηλεκτρονικών ή/και ψηφιακών εκδόσεων που αφορούν στην εφαρμογή και στη χρήση των προϊόντων της Den Braven βασίζονται στην σημερινή γνώση και εμπειρία σχετικά με την χρήση και εφαρμογή του προϊόντος. Σε κάθε περίπτωση οι υποδείξεις αυτές αποτελούν ένα γενικό πλαίσιο του οποίου η τήρηση εξαρτάται απόλυτα και συνδέεται με την εκ μέρους του χρήστη αφενός μεν χρήση ή/και εφαρμογή του προϊόντος σύμφωνα με τον σκοπό του και αφετέρου με την ασφαλή και κατάλληλη φύλαξη και αποθήκευση αυτού. Η Den Braven κατέβαλε κάθε προσπάθεια διασφάλισης της εγκυρότητας των πληροφοριών του παρόντος, δεν φέρει όμως καμία ευθύνη για τις τυχόν παραλείψεις ή/και τις συνέπειες εκ της εφαρμογής και χρήσης του προϊόντος και δη εκ των διαφορετικών συνθηκών εφαρμογής, των υλικών, των υποστηρωμάτων κλπ. Η Den Braven δεν παρέχει οιαδήποτε εγγύηση σχετική με την εμπορευσιμότητα ή την καταλληλότητα ή τον σκοπό αγοράς και χρήσης του προϊόντος, ως εκ τούτου καμία απαίτηση κατά της Den Braven δεν μπορεί να θεμελιωθεί στη βάση των αναγραφόμενων πληροφοριών, γενικών υποδείξεων ή κάθε άλλης μορφής παρεχόμενων οδηγιών. Το παρόν δεν αποτελεί, ούτε μπορεί να ερμηνευθεί ως οιαδήποτε μορφή εγγύησης του προϊόντος και των χαρακτηριστικών ή/και ιδιοτήτων του, ούτε συνεπάγεται οιαδήποτε μορφή συμβατικής δέσμευσης, ούτε αποτελεί συνομολογημένη ιδιότητα του προϊόντος. Ουδμία ευθύνη της Den Braven στο πλαίσιο του παρόντος εγγράφου ή/και εξαιτίας αυτού μπορεί να γίνει δεκτή. Ο αγοραστής- χρήστης αναγνωρίζει και αποδέχεται ότι η επίλογή του προϊόντος εκ μέρους του ουδολώς σχετίζεται με το παρόν έγγραφο και περαιτέρω αναγνωρίζεται και αποδέχεται ότι αποθηκεύει, χρησιμοποιεί και εφαρμόζει το προϊόν με αποκλειστικά δική του ευθύνη. Ο αγοραστής- χρήστης φέρει να ενημερώνεται για το προϊόν και τη χρήση του από το σχετικό έγγραφο οδηγιών, καθώς και ιδίως να διενεργεί τις δικές του δοκιμές σχετικές με την καταλληλότητα και το σκοπό χρήσης, δεδομένου ότι μόνον εκείνος γνωρίζει τις ακριβείς ανά περίπτωση.



Den Braven

Den Braven Hellas S.A.  
3rd Metsovou Str, Moschato 183 46 Pireaus  
T +30 210-4831140 | F +30 210-4831125 | E info@denbraven.gr

2017-09-22 10:21:55 UTC